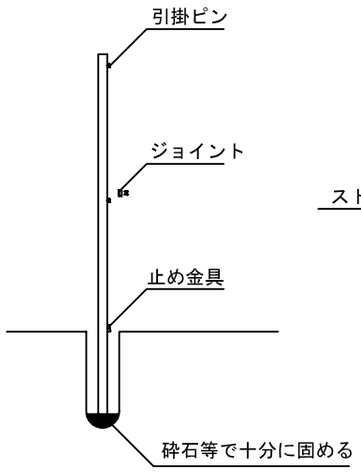
ユニットシリーズ

楽勝ユニット
1型
施工説明

A10-08-02

グローベン

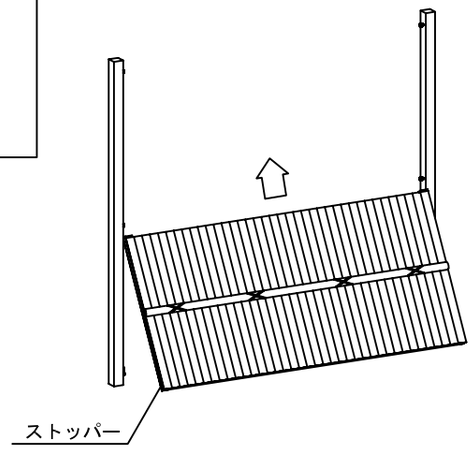
■柱を立てる



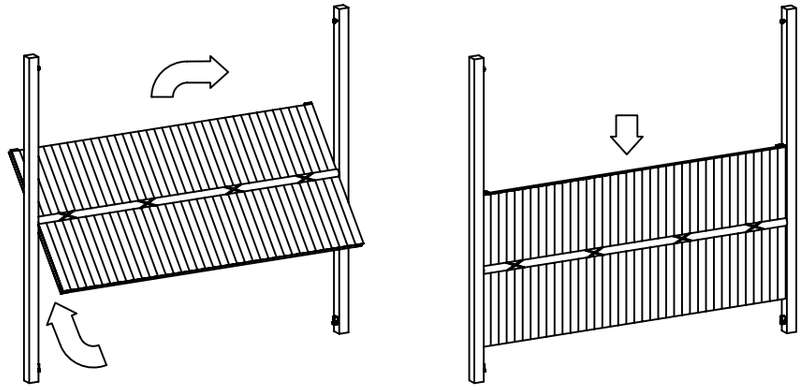
注：出荷時、ビス止めされて
いるジョイントを柱体から
はずして保管しておいて
下さい。

■パネルの取付け

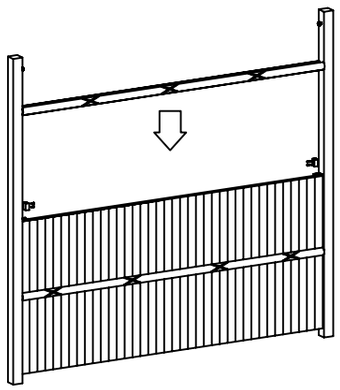
2段積みの場合は下パネルから取付けます。



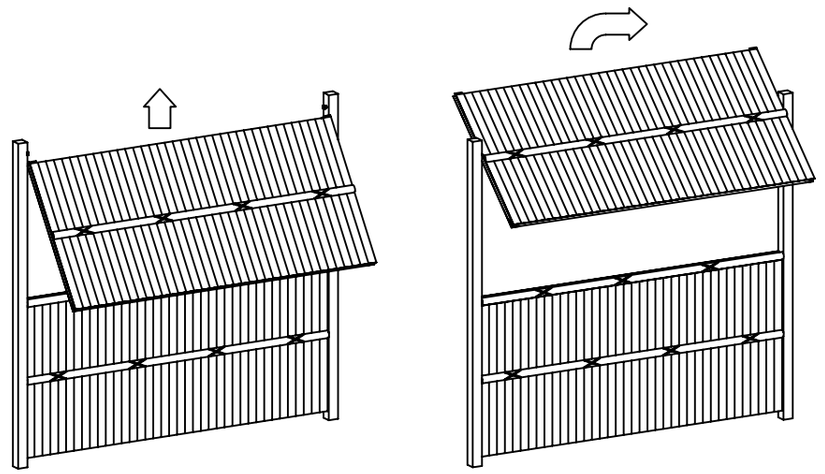
1 楽勝ユニット本体を取付けて下さい。
最初に本体の左右のチャンネル上部を
支柱の引っ掛けピン（2段積みの場合は
下側）にかぶせスライドさせて下さい。
注：本体の上下を間違えないように注意
して下さい。
左右のチャンネルの中にストッパー
が付いている方が、下側になります。

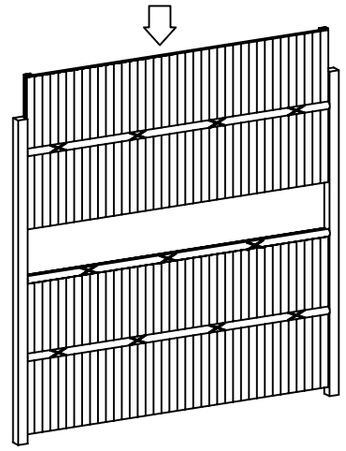


2 次に支柱の引っ掛けピンを軸に、本体が支柱と平行になるまで起こして、支柱の止め金具と固定されるまで
下方に向かってスライドさせてください。
注：止め金具が・%dから覗いて見える時は、まだ完全に固定されていない状態です。　固定されていないまま
取付けを続けると、最後に付けるキャップのビス穴ががズレてしまいます。

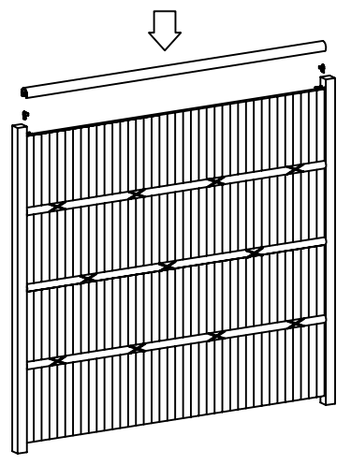


3 支柱にジョイントを取付けて下さい。
取付けは、 ブロンズビス4×16を使用して
下さい。　1型ユニットは、パネルジョイント
を本体に取付けて下さい。　取付け方は本
体上部の胴縁の中にパネルジョイント接続
部分を合わせ上から押しはめて下さい。
注：高さ600/900の本体は1段ですので、ジ
ョイント及びパネルジョイントは使用しま
せん。
注：2型・1-A・2-A型ユニットは、パネルジョ
イントは使用しません。





4 下パネル同様上のパネルも引っ掛けピンに
チャンネルを引っ掛け、スライドさせます。
注：2段目は、止め金具がありませんから、
ジョイントが代用します。



5 本体の左右チャンネル部分にキャップを差し
込み、支柱側の穴とキャップの穴を合わせて
取付けて下さい。　取付けは、ブロンズビス
4×16を使用してください。 1型ユニットと1-A
型ユニットは、最後に笠木を取付けて下さい。
取付け型はパネルジョイントと同じです。
注：2型・2-A型ユニットの笠木は、本体に取付
け済みです。
注：支柱穴とキャップが合わない時は、本体と
支柱が正確に取付けられていません。
もう一度確認して取付け直して下さい。

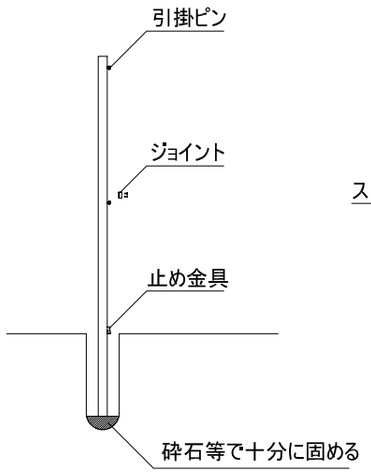
ユニットシリーズ

楽勝ユニット
2型～8型
施工説明

A10-08-02

グローベン

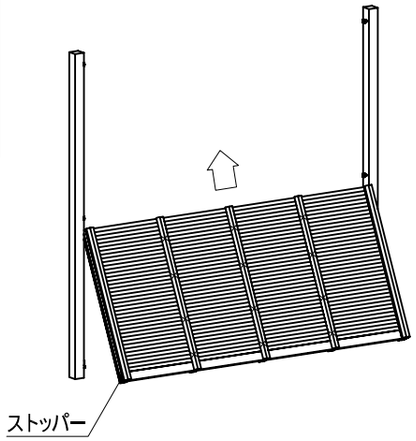
■柱を立てる



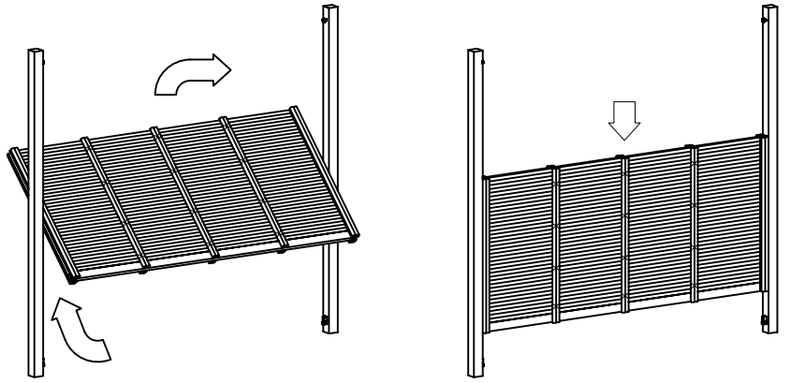
注：出荷時、ビス止めされているジョイントを柱体からはずして保管しておいて下さい。

■パネルの取付け

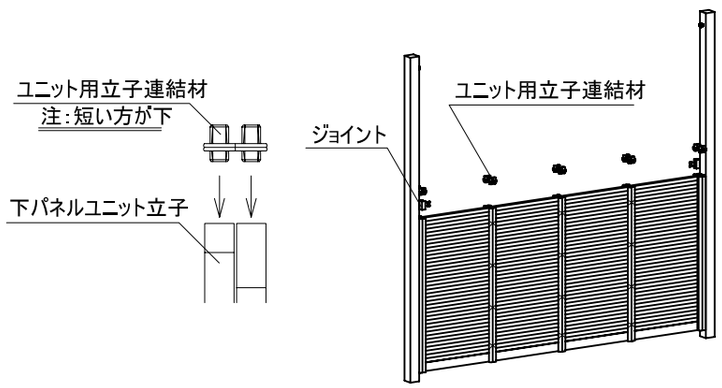
2段積みの場合は下パネルから取付けます。



1 楽勝ユニット本体を取付けて下さい。
最初に本体の左右のチャンネル上部を支柱の引っ掛けピン（2段積みの場合は下側）にかぶせスライドさせて下さい。
注：本体の上下を間違えないように注意して下さい。
左右のチャンネルの中にストッパーが付いている方が、下側になります。

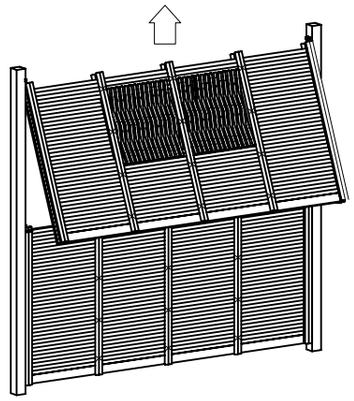


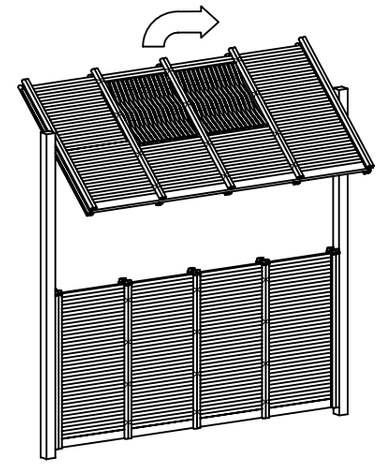
2 次に支柱の引っ掛けピンを軸に、本体が支柱と平行になるまで起こして、支柱の止め金具と固定されるまで下方に向かってスライドさせてください。
注：止め金具が‧%dから覗いて見える時は、まだ完全に固定されていない状態です。 固定されていないまま取付けを続けると、最後に付けるキャップのビス穴ががズレてしまいます。



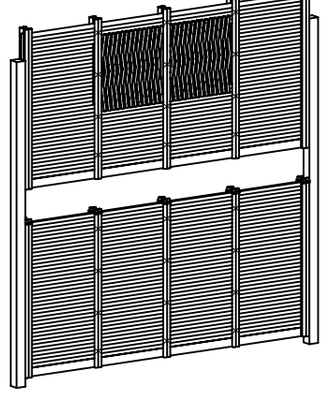
3 支柱にジョイントを取付けて下さい。
取付けは、ブロンズビス4×16を使用して下さい。
注：高さ600/900の本体は1段ですので、ジョイント及びユニット用立子連結材は使用しません。

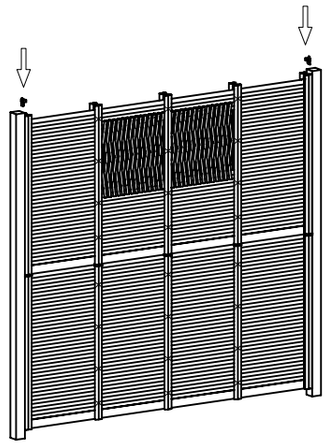
4 下パネル立子にユニット用立子連結材を短い方を下にして取付けます。





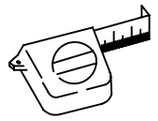
5 下パネル同様上のパネルも引っ掛けピンにチャンネルを引っ掛け、スライドさせます。
注：2段目は、止め金具がありませんから、ジョイントが代用します。





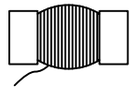
6 本体の左右チャンネル部分にキャップを差し込み、支柱側の穴とキャップの穴を合わせて取付けて下さい。 取付けは、ブロンズビス4×16を使用してください。
注：支柱穴とキャップが合わない時は、本体と支柱が正確に取付けられていません。もう一度確認して取付け直して下さい。

施工道具、工具



巻　尺

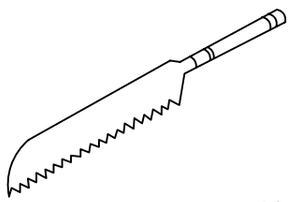
水平器



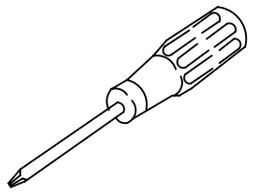
水　糸

穴堀り用スコップ

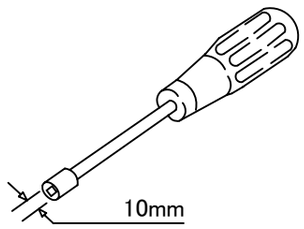
スコップ



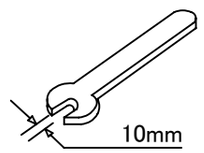
ノコギリ



⊕ドライバー



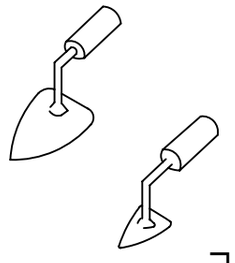
ボックスドライバー



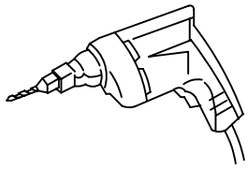
レンチ

砂

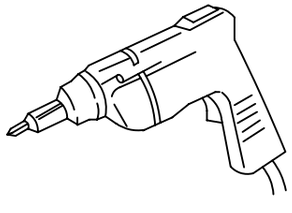
セメント、工具一式



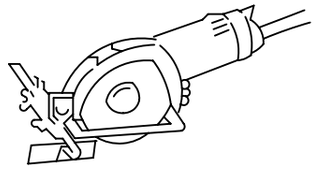
コ　テ



ドリル



スクリュードライバー



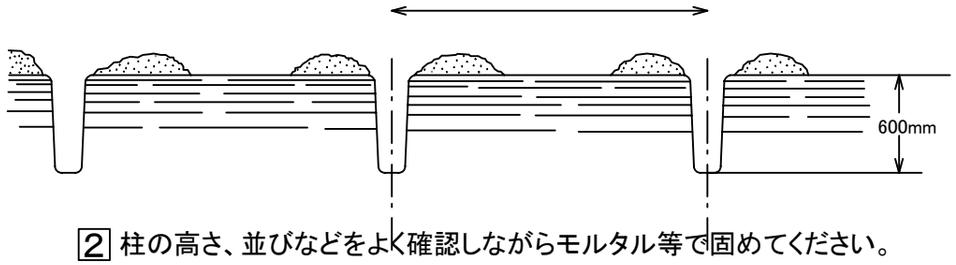
サンダー

基礎作業および細部取付図

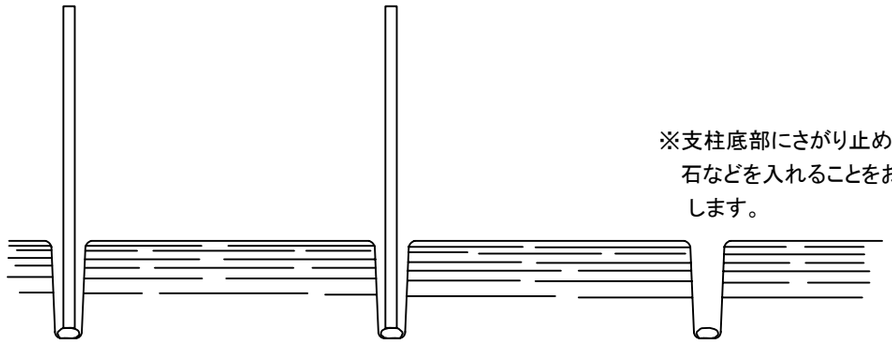
グローベン

基礎作業　1 地中に穴をあけます。

※タイプにより柱ピッチが違います。
確認のうえ、施工して下さい。

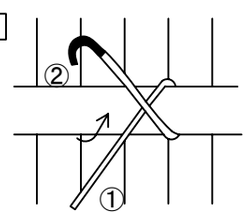


2 柱の高さ、並びなどをよく確認しながらモルタル等で固めてください。

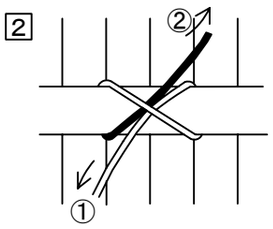


※支柱底部にさがり止めのため、
石などを入れることをお勧め
します。

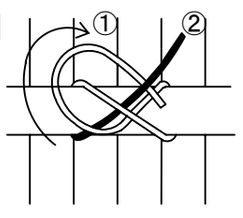
＜バンロープ（シュロ縄）の結び方＞



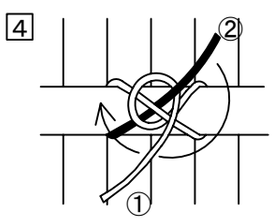
押竹の後ろに②をくぐらせる。



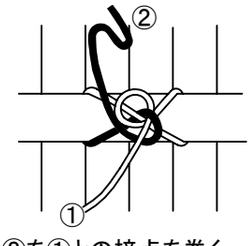
①と②を→方向に引く。



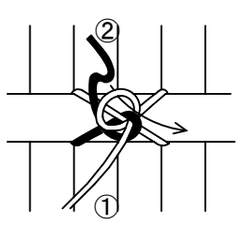
①を②の下にくぐらせ、輪を作る。



輪の接点を手で固定しながら②をまわす。

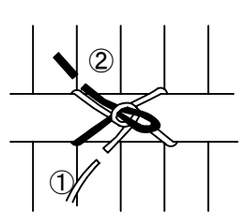


②を①との接点を巻くようにくぐらせる。



②の先を①で作った輪の中へくぐらす。

くぐらせた②の輪でリボンを作る。①を引く。



①と②の先をリボンと同じ長さに切り落とす。

※結び終えたらバンロープの先がほつれないよう火で焼いてください。

楽勝ユニット明細表　1／2

楽勝ユニット1型	楽垣SD　両面	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QA106	QA109	QA112	QA115	QA118
パネル体	QA106U(H600上)	0	0	1	0	0
	QA106S(H600単)	1	0	1	1	0
	QA109S(H600単)	0	1	0	1	2
ジョイント	QA100	0	0	1	1	1
笠ユニット	QQ002(千年竹63φ)	1	1	1	1	1

楽勝ユニット1型	楽垣DX　両面	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QA106X	QA109X	QA112X	QA115X	QA118X
パネル体	QA106XU(H600上)	0	0	1	0	0
	QA106XS(H600単)	1	0	1	1	0
	QA109XS(H600単)	0	1	0	1	2
ジョイント	QA200	0	0	1	1	1
笠ユニット	QQ002(千年竹63φ)	1	1	1	1	1

楽勝ユニット1型	さらし竹　両面	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QAH106	QAH109	QAH112	QAH115	QAH118
パネル体	QAH106U(H600上)	0	0	1	0	0
	QAH106S(H600単)	1	0	1	1	0
	QAH109S(H600単)	0	1	0	1	2
ジョイント	QAH100	0	0	1	1	1
笠ユニット	QQ003(百年竹80φ)	1	1	1	1	1

楽勝ユニット1型	さび竹　両面	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QAH306	QAH309	QAH312	QAH315	QAH318
パネル体	QAH306U(H600上)	0	0	1	0	0
	QAH306S(H600単)	1	0	1	1	0
	QAH309S(H600単)	0	1	0	1	2
ジョイント	QAH200	0	0	1	1	1
笠ユニット	QQ003(百年竹80φ)	1	1	1	1	1

楽勝ユニット1型	千両竹　両面	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QAH106H	QAH109H	QAH112H	QAH115H	QAH118H
パネル体	QAH106HU(H600上)	0	0	1	0	0
	QAH106HS(H600単)	1	0	1	1	0
	QAH109HS(H600単)	0	1	0	1	2
ジョイント	QAH300	0	0	1	1	1
笠ユニット	QQ004(千年竹80φ)	1	1	1	1	1

楽勝ユニット2型	大津垣	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QK506	QK509	QK512	QK515	QK518
パネル体	QK506S(H600単：上下笠)	1	0	2	1	0
	QK509S(H900単：上下笠)	0	1	0	1	2

楽勝ユニット3型	創作垣(仕切垣)	H1200	H1200
ユニット数	1	~~QH600~~	QH612A
格子ユニット	QH003(H300単：上下笠)	1	0
パネル体	QH009(H900単：上下笠)	1	0
格子ユニット	QH003A(H300単：上下笠)	0	1
パネル体	QH009A(H900単：上下笠)	0	1

		楽勝ユニット1－A型			楽勝ユニット2－A型		
		H1200	H1500	H1800	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QA912	QA915	QA918	QK912	QK915	QK918
楽垣SD両面パネル体	QA106S(H600単)	1	0	0			
	QA109S(H900単)	0	1	1			
笠ユニット	QQ001(百年63φ)	1	1	1			
大津垣パネル体	QK506S(H600単)				1	0	0
	QK509S(H900単)				0	1	1
四ツ目ユニット	QF906S(H600単)	1	1	0	1	1	0
	QF909S(H900単)	0	0	2	0	0	1

楽勝ユニット明細表　2／2

楽勝ユニット4型	ミス垣	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QP106/B	QP109/B	QP112/B	QP115/B	QP118/B
パネル体	QP006U/6BU(H600上)	1	0	1	0	0
	QP006S/6BS(H600下)	0	0	1	1	0
	QP009U/9BU(H900上)	0	1	0	1	1
	QP009S/9BS(H900下)	0	0	0	0	1

楽勝ユニット5型	ミス大津垣	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QL106/B	QL109/B	QL112/B	QL115/B	QL118/B
パネル体	QL006U/6BU(H600上)	1	0	1	0	0
	QL009U/9BU(H600上)	0	1	0	1	1
4型パネル体	QP006S/6BS(H600下)	0	0	1	1	0
	QP009S/9BS(H900下)	0	0	0	0	1

楽勝ユニット6型	ミス大津垣	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QR106/B	QR109/B	QR112/B	QR115/B	QR118/B
パネル体	QR06U/6BU(H600上)	1	0	1	0	0
	QR009U/9BU(H600上)	0	1	0	1	1
4型パネル体	QP006S/6BS(H600下)	0	0	1	1	0
	QP009S/9BS(H900下)	0	0	0	0	1

楽勝ユニット7型	ミス大津垣	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QS106/B	QS109/B	QS112/B	QS115/B	QS118/B
パネル体	QS06U/6BU(H600上)	1	0	1	0	0
	QS009U/9BU(H600上)	0	1	0	1	1
4型パネル体	QP006S/6BS(H600下)	0	0	1	1	0
	QP009S/9BS(H900下)	0	0	0	0	1

楽勝ユニット8型	清水垣	H600	H900	H1200	H1500	H1800
ユニット数	1	QT106/B	QT109/B	QT112/B	QT115/B	QT118/B
パネル体	QT006U/6BU(H600上)	1	0	1	0	0
	QT006S/6BS(H600下)	0	0	1	1	0
	QT009U/9BU(H900上)	0	1	0	1	1
	QT009S/9BS(H900下)	0	0	0	0	1